



MUN210A

Interruptor automático magnetotérmico serie MU 2P 10A curva C 6KA

Características técnicas

Corriente eléctrica

| | |
|---|---------|
| Corriente nominal asignada | 10 A |
| Poder de corte asignado Icn a 230V AC según IEC 60898-1 | 6 kA |
| Corriente asignada a -15°C | 12,80 A |
| Corriente asignada a -10°C | 12,54 A |
| Corriente asignada a -5°C | 12,21 A |
| Corriente asignada a 0°C | 11,91 A |
| Corriente asignada a 5°C | 11,61 A |
| Corriente asignada a 10°C | 11,31 A |
| Corriente asignada a 15°C | 11,01 A |
| Corriente asignada a 20°C | 10,72 A |
| Corriente asignada a 25°C | 10,42 A |
| Corriente asignada a 30°C | 10 A |
| Corriente asignada a 35°C | 9,82 A |
| Corriente asignada a 40°C | 9,52 A |
| Corriente asignada a 45°C | 9,22 A |
| Corriente asignada a 50°C | 9 A |
| Corriente asignada a 55°C | 8,63 A |
| Corriente asignada a 60°C | 8,33 A |
| Corriente asignada a 65°C | 8,03 A |
| Corriente asignada a 70°C | 7,73 A |

Arquitectura

| | |
|--------------|----|
| Tipo de polo | 2P |
| Curva | C |

Capacidad

| | |
|-------------------|---|
| Número de módulos | 2 |
|-------------------|---|

Principales características eléctricas

| | |
|---|------|
| Poder de corte asignado Icn según IEC 60898-1 | 6 kA |
|---|------|

Instalación, montaje

| | |
|--|----------------|
| Par de apriete nominal del terminal superior | 2,80 - 2,80 Nm |
| Par de apriete nominal del terminal inferior | 2,80 - 2,80 Nm |

Tensión

| | |
|--|-------------|
| Tensión asignada de empleo en alterna | 400 - 400 V |
| Tipo de alimentación de tensión | CA |
| Tensión asignada de aislamiento Ui | 500 V |
| Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp) | 4000 V |

Frecuencia

| | |
|------------|------------|
| Frecuencia | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

Conexión

| | |
|---|------------------------|
| Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores rígidos | 1 - 35 mm ² |
| Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles | 1 - 25 mm ² |
| Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores flexibles | 1 - 25 mm ² |
| Sección transversal de entrada con tornillos, para conductores rígidos | 1 - 35 mm ² |
| Sección transversal de conductor flexible | 1 - 25 mm ² |
| Sección transversal de conductor rígido | 1 - 35 mm ² |

Instalación, montaje

| | |
|---|-------------------|
| Par de apriete nominal | 2,80 - 2,80 Nm |
| Tipo de conexión inferior para aparatos modulares | biconnect |
| Tipo de conexión superior para aparatos modulares | Borne de tornillo |
| Posición de montaje de 360° posible | Sí |

Seguridad

| | |
|-------------------------------------|------|
| Clase de protección de entrada (IP) | IP20 |
|-------------------------------------|------|

Condiciones de uso

| | |
|---|---|
| Grado de polución / IEC 60664/IEC 60947-2 | 2 |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Clase de limitación de energía I ² t | 3 |
|---|---|

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Protección a la humedad en el aire | Para todos los climas |
|------------------------------------|-----------------------|

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamiento | -25 - 70 °C |
|-------------------------------|-------------|

Potencia

| | |
|--|--------|
| Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal | 3,11 W |
|--|--------|

Conectividad

| | |
|------------------|-------------------|
| Tipo de conexión | Borne de tornillo |
|------------------|-------------------|

| | |
|---|------------------|
| Alineamiento de los bornes superiores para aparatos modulares | Bornes alineados |
|---|------------------|

| | |
|---|------------------|
| Alineamiento de los bornes inferiores para aparatos modulares | Bornes alineados |
|---|------------------|

Dimensiones

| | |
|--------|-------|
| Altura | 83 mm |
|--------|-------|

| | |
|---------|-------|
| Anchura | 35 mm |
|---------|-------|

| | |
|-------------|-------|
| Profundidad | 70 mm |
|-------------|-------|

Sostenibilidad

| | |
|---------------|----|
| Conforme RoHS | Sí |
|---------------|----|
